

# CIT Informe Anual 2025

## CIT Informes en Línea

### Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Parte: Guatemala

Fecha de envío: 2025-04-28



# CIT Informe Anual 2025

Fecha de creación: 2025-02

Fecha límite: 2025-04-30

Idioma: Español

Fecha de envío: 2025-04-28

## Introducción

### Instructivo General para el Informe Anual de la CIT

El Anexo IV del texto de la Convención establece que cada una de las Partes Contratantes tiene que presentar un Informe Anual.

Para llenar este Informe Anual, los Puntos Focales deben realizar las consultas requeridas a los diferentes actores relacionados con el tema de las tortugas marinas. Si tiene preguntas sobre este Informe Anual, favor escribir a la Secretaría al correo [secretario@iacseaturtle.org](mailto:secretario@iacseaturtle.org)

**La fecha de entrega de este Informe Anual es el 30 de abril del 2025**

**LA VERSIÓN EN PDF DEL INFORME ANUAL ENTREGADO POR CADA PAÍS SERÁ PUBLICADA EN LA PÁGINA WEB DE LA CONVENCIÓN**

## Parte I - Información General

### País

Nombre del país que reporta

Guatemala

### Nota Oficial

Si así lo requiere, adjunte aquí la **nota oficial** de envío del Informe Anual, elaborada por la autoridad administrativa competente (Ej. Cancillería)

¿El país adjunta nota oficial?

*Por favor seleccione solo una opción*

Si

No

 330/Of SE Informe Anual 2024-2025.pdf

Nota Oficial del Secretario Ejecutivo del Consejo Nacional de Áreas Protegidas de Guatemala, sobre el Informe de Temporada de Anidación de Tortugas Marinas 2024 - 2025

## 1) Punto Focal

### 1.1 Nombre

Ing. Igor De la Roca

*Máximo de palabras: 100*

### 1.2 Institución

Consejo Nacional de Areas Protegidas -CONAP-

*Máximo de palabras: 100*

### 1.3 Fecha de entrega de este informe

28 de Abril de 2025

*Máximo de palabras: 50*

## 2) Agencia o institución responsable de preparar este informe

### 2.1 Nombre de la persona encargada de llenar este informe

Jorge Daniel Reyes Cano

Tecnico en Hidrobiologicos

*Máximo de palabras: 100*

### 2.2 Nombre de la Agencia o Institución

Dirección de Manejo de Bosques y Vida Silvestre  
 Consejo Nacional de Áreas Protegidas -CONAP-

**2.3 Dirección**

5a. av. 6-06 zona 1, Edificio IPM, Guatemala, Guatemala

**2.4 Teléfono**

PBX: 1547 Extencion: 1616 y 1617

**2.5 E-mail**

[hidrobiologicosconap@gmail.com](mailto:hidrobiologicosconap@gmail.com)  
[edson.flores@conap.gob.gt](mailto:edson.flores@conap.gob.gt)  
[airam.lopez@conap.gob.gt](mailto:airam.lopez@conap.gob.gt)  
[jdanielreyesc19@gmail.com](mailto:jdanielreyesc19@gmail.com)

**3) Otros que han participado en la preparación de este informe**

**3.1 Colaboradores y los que brindaron datos que han participado en preparar este informe**

Nombre	Agencia o Institución	E-mail
Luis Enrique Martínez Vásquez	Dirección Regional Sur Oriente del CONAP	jutiapaconap@gmail.com
Marlon Ernesto Chilín Molina	Dirección Regional Sur Oriente del CONAP	jutiapaconap@gmail.com
José David Barillas Lechuga	Dirección Regional Costa Sur -CONAP-	jose.barillas@conap.gob.gt
Jorge Mario Mejía Tay	Dirección Regional Costa Sur -CONAP-	dracs@conap.gob.gt
Nancy Sandoval	Dirección de Normatividad de la Pesca y Acuicultura	nsdipescagt@gmail.com


## Parte II – Política y Manejo

### 1) Descripción general de las actividades que se realizan para la protección y conservación de las tortugas marinas.

De conformidad con los artículos IX y XVIII del texto de la Convención, cada Parte deberá establecer programas de seguimiento, políticas y planes de implementación a nivel nacional, para la protección y conservación de las tortugas marinas y de su hábitat. Cada Parte debe informar sobre los planes de acción, planes de manejo u otros tipos de instrumentos.

Seleccione las opciones que mejor se ajusten a su país y proporcione el vínculo/liga al documento correspondiente si se encuentra disponible en línea. Si el documento está en proceso incluya la fecha esperada de finalización en la sección correspondiente.

#### 1.1 El país cuenta con un plan/estrategia nacional para la conservación de las tortugas marinas según el Artículo XVIII

Adjunte el archivo o liga a los documentos correspondientes.

*Por favor seleccione solo una opción*

- Si
- No
- En Proceso

 240/Estrategia Nacional Tortuga Marina Guatemala.pdf

#### Plan de Manejo por Especie

Solo aplica para países que han desarrollado planes de manejo individuales por especie.

##### 1.1.1 El país cuenta con un plan/estrategia específica para la conservación de:

Adjunte el archivo o liga a los documentos correspondientes.

*Marque todas las que correspondan*

- Lepidochelys olivacea
- Lepidochelys kempii
- Dermochelys coriacea
- Eretmochelys imbricata
- Caretta caretta
- Chelonia mydas

#### Estrategia/plan en proceso

##### Fecha de finalización

##### Brinde detalles sobre el estado de avance

#### 1.2 ¿Su país cuenta con políticas y programas a nivel local y regional de conformidad con el Artículo XVIII?

Adjunte la lista de políticas y programas, así como otra información relevante a la adopción o implementación de estas.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- En proceso

<https://sip.conap.gob.gt/wp-content/uploads/2022/02/Ley-de-Areas-Protegidas-y-su-Reglamento.-Decreto-4-89.pdf>  
Ley de Áreas Protegidas y su Reglamento, Documento Técnico no. 18-2016

<https://conap.gob.gt/wp-content/uploads/2022/12/Lista-de-Especies-Amenazadas-en-Guatemala-LEA-2.pdf>  
Lista de Especies Amenazadas

<http://www.iacseaturtle.org/docs/marco/guatemala/RESOLUCION%2003-17-2017%20Normativo%20de%20Tortugas.pdf>  
NORMATIVO PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS RESOLUCIÓN 03-17-2017

### 1.3 ¿Su país cuenta con programas de seguimiento de conformidad con el Artículo IX?

Adjunte la lista de programas, así como otra información relevante a la adopción o implementación de estos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- En proceso

<https://conap.gob.gt/wp-content/uploads/2021/09/33.-Programa-Monitoreo-Tortuga-Parlama.pdf>  
Plan de Manejo sobre la excepción para la cosecha de subsistencia de huevos de Lepidochelys olivacea, Resolución CIT-COP6-2013R1

<https://conap.gob.gt/wp-content/uploads/2021/09/40.-Diagnostico-de-tortugarios-del-Pacifico-de-Guatemala.pdf>  
GUÍA PARA EL DIAGNÓSTICO DE TORTUGARIOS

## 2) Normativa nacional e instrumentos internacionales vinculados con las tortugas marinas adoptados durante el año precedente

Describa las regulaciones nacionales, convenios internacionales y otras disposiciones legales adoptadas durante el año precedente (30 de abril del 2024 al 30 de abril del 2025).

Proporcione la referencia bibliográfica y adjunte el archivo digital de la legislación con su numeración correspondiente. Se debe incluir, en caso de que exista, la normativa que internaliza la legislación internacional adoptada.

Países que reportan la información por primera vez: incluir toda la legislación nacional e instrumentos internacionales vigentes.

Países que han enviado la información en años anteriores: proporcione información sobre cambios que han ocurrido en la legislación desde el último Informe Anual (2024).

### Normativa Nacional

Tipo y nombre del instrumento legal (No.)	Descripción (Ámbito de aplicación)	Sanciones impuestas
No Aplica	No Aplica	No Aplica

### Instrumentos Internacionales

Convenio, Tratado, Convención, Acuerdo,	Año de firma y/o ratificación

Memorando de Entendimiento	
No Aplica	No Aplica

### 3) Acciones para el cumplimiento de las normas Nacionales e Internacionales

Enliste las acciones que se llevan a cabo para cumplir con los mandatos nacionales e internacionales.

(Ej: inspecciones, decomisos, sanciones, etc.)

1. Socialización de los lineamientos técnicos para el manejo de tortugas marinas en la zona marino costeras para el cumplimiento de la estrategia nacional de manejo y conservación de tortugas marinas de Guatemala.
2. Capacitación a los encargados de los tortugarios sobre el manejo y mantenimiento de los tortugarios previo a iniciar la temporada de tortuga marina, así como la metodología de incubación y liberación de neonatos de tortuga marina.
3. Entrega de talonarios de comercialización de huevos de tortuga marina (Parlama) en los diferentes totugarios, como parte de la Estrategia de Conservación de Tortuga Marina y de esta manera hacer constar la entrega y recepción de huevos, con el objetivo de llevar un buen control del registro de temporada.
4. Patrullajes interinstitucionales terrestres en playa realizada en las playas de las comunidades que cuentan con tortugarios, con el objetivo de monitorear y sensibilizar a los parlameros para que cumplan con la entrega de la cuota de conservación.
5. Puestos de control y registro en carretera en las principales vías que conducen hacia las playas, con el objetivo de mitigar el tráfico ilegal de huevos de tortuga marina Charla de sensibilización sobre la importancia de las tortugas marinas y su conservación en zonas Marino-costeras, impartida a instituciones educativas.
6. Actividades de liberación de neonatos de tortugas marinas, organizado con los diferentes tortugarios de la región. Inspecciones intermitentes para inspeccionar las unidades de conservación sobre su funcionamiento durante la temporada de tortuga marina.
7. Medioambiente: Organización de jornadas de limpieza de playas con el apoyo de comunidades, estudiantes y técnicos. Gestión de apoyo a través de instituciones privadas para la construcción de nuevos tortugarios

Máximo de palabras: 600

📎 286/Actividades durante la temporada de Anidacion Guatemala 2024-2025.pdf

Fotografías de las actividades realizadas en las comunidades costeras durante la temporada de anidación de Tortugas Marinas en Guatemala 2024-2025

### 4) Esfuerzos para aumentar la membresía de la CIT

#### 4.1 ¿Su país ha motivado a estados que no son miembros, a formar parte de la CIT?

Por favor seleccione solo una opción

- Si (enliste los países) \_\_\_\_\_
- No

#### 4.2 ¿Su país se ha comunicado con Canadá, Guayana, Guayana Francesa, Trinidad y Tobago, y/o Surinam para informarles sobre la situación crítica de la población de la tortuga baula Atlántico Noroccidental y las acciones prioritarias para su conservación?

Por favor seleccione solo una opción

- Si (enliste los países) \_\_\_\_\_
- No

### 5) Excepciones bajo el Artículo IV (3a y 3b) para la cosecha de subsistencia de huevos de Lepidochelys olivacea

Implementación y monitoreo de excepciones establecidas por la Convención

#### 5.1 ¿Su país cuenta con alguna de las excepciones establecidas por la Convención?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No aplica. El país no cuenta con una Excepción

**Describa el avance en la implementación de la excepción correspondientes al año de este informe de acuerdo con las Resoluciones de Excepciones vigentes.**

Actualmente Guatemala se encuentra en proceso de completar el documento de "Plan de Manejo", mismo que debe ser presentado y validado por las autoridades del país.

Máximo de palabras: 5000

**5.2 ¿Su país ha presentado el informe de cinco años sobre la implementación de la Resolución de Excepción?**

- Resolución CIT-COP10-2022-R3 Excepción Panamá
- Resolución CIT-COP10-2022-R4 Excepción Guatemala
- Resolución CIT-COP10-2022-R5 Excepción Costa Rica
- Adjunte el informe de cinco años.

*Por favor seleccione solo una opción*

- Si
- No
- No aplica. El país no cuenta con una Excepción

**5.3 ¿Su país tiene un plan de manejo de la excepción?**

En caso afirmativo, adjunte el plan de manejo de excepciones

*Por favor seleccione solo una opción*

- Si
- No
- En preparación
- No aplica. El país no cuenta con una Excepción

**5.4 Solicitud de nuevas excepciones**

Si su país quiere presentar una nueva excepción de acuerdo al artículo IV, ítem 3(a,b,d) y Anexo IV del texto de la Convención, haga una descripción en el espacio abajo, prepare un informe de acuerdo al procedimiento establecido en la Resolución CIT-COP5-2011-R2. Adjunte el informe completo de su excepción aquí.

Al momento no se ha considerado aumentar la excepción

Máximo de palabras: 500

**Parte III - Cumplimiento con Resoluciones CIT**

**1) Especies de Tortugas Marinas Presentes**

**1.1 Especies de Tortugas Marinas Presentes en el país**

Marcar la casilla correspondiente si la especie enlistada se encuentra en la cuenca oceanográfica de acuerdo con lo establecido por el Artículo III del texto de la Convención.

	Océano Atlántico	Océano Pacífico	Mar Caribe
Lepidochelys olivacea	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lepidochelys kempii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dermochelys	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

coriacea			
Eretmochelys imbricata	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Caretta caretta	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chelonia mydas	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Notas adicionales

Incluya otra información, si así lo requiere

Este es el listado de las especies identificadas que visitan las costas guatemaltecas

## 2) Resoluciones CIT

### 2.1 Las siguientes Resoluciones aplican para este país

Marque todas las que correspondan

- Resolución Tortuga Baula del Pacífico Oriental
- Resolución Tortuga Carey
- Resolución Tortuga Cabezona
- Resolución Tortuga Baula del Atlántico Noroccidental
- Resolución Pesquerías y su impacto

#### Resolución CIT-COP10-2022-R6 - Tortuga Baula del Pacífico Oriental (Dermochelys coriacea)

##### Sección 1 - Monitoreo de la Anidación de la Baula del Pacífico Oriental

### 1. ¿Su país posee playas de anidación de tortugas baula en el Pacífico Oriental?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No aplica. No hay playas de anidación en el país

### 2. ¿En su país se protegen las nidadas de baula del Pacífico Oriental en las playas de anidación?

\*

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Si la respuesta es "Si" por favor describa

Por medio de la aplicación de la "Estrategia Nacional de Tortugas Marinas de Guatemala", se implementa la protección en playas de anidación y conservación de huevos.

Máximo de palabras: 3000

### 3. ¿Su país ha desarrollado e implementado estrategias para asegurar e incrementar el éxito de eclosión y la producción de crías de baula del Pacífico Oriental?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

Si la respuesta es "Si", describa las estrategias utilizadas

Por medio de a unidaes de conservación conocidas como "Tortugarios"

4. ¿Su país ha tomado medidas de conservación para la protección de las playas de anidación y sus hábitats asociados?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

Si la respuesta es "Si" describa las medidas de conservación utilizadas

5. ¿Su país ha identificado y/o integrado nuevas playas de anidación de la baula del Pacífico Oriental dentro de los programas nacionales para proteger y monitorear nidos, hembras y crías?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

Indique las nuevas playas de anidación identificadas

No aplica

6. ¿Su país ha reportado en la sección de playas de anidación de este Informe Anual (Parte V) todas las playas de anidación nuevas de la tortuga baula del Pacífico Oriental identificadas?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

Si la respuesta es "NO", solicite por escrito a la Secretaría la inclusión de las nuevas playas en la Parte V en el Informe Anual de la CIT. Aunque estas playas no son consideradas como playas índices, es esencial obtener esta información.

7. ¿Se ha identificado o tiene planes de implementar alternativas económicas en las comunidades locales adyacentes a playas de anidación con el objetivo de reducir la presión sobre la baula del Pacífico Oriental?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

Describa las alternativas económicas que se han identificado

Se ha trabajado con empresas priavdas y ONG's para la entrega bolsas de viveres, se capacita a personas locales en turismo sostenible, entre otros

Máximo de palabras: 3000

**Actividades de Monitoreo en las Playas de Anidación de Baula del Pacífico Oriental (Tomado del Anexo II Resolución CIT-COP10-2022-R6)**

8. Indique el número de playas de anidación de tortuga baula del Pacífico Oriental, monitoreadas en su país durante el año que se reporta en este informe

0

9. ¿En su país, que métodos se utilizan para monitorear la anidación en playas de anidación de baula del Pacífico Oriental? (seleccione todos los que apliquen)

Marque todas las que correspondan

- No aplica. No hay playas de anidación en el país
- Conteo en playa de huellas/nido durante monitoreo matutino
- Conteo en playa de huellas/nido durante monitoreo nocturno
- Conteo en playa de hembras anidadoras y huellas/nidos durante monitoreo matutino
- Conteo en playa de hembras anidadoras y huellas/nidos durante monitoreo nocturno
- Censos aéreos de huellas de anidación (indique la frecuencia en el espacio abajo) \_\_\_\_\_
- Uso de drones (indique la frecuencia en el espacio abajo) \_\_\_\_\_
- Otros

10. Describa los retos que tiene el país para responder positivamente a las preguntas de esta sección a las que respondió "No"

Indique el número de la pregunta a la que se refiere.

Pregunta No.4 Contar con personal capacitado en la zona de playa para mejorar el monitoreo

Máximo de palabras: 3000

## Sección 2 - Actividades de protección y control de depredación en las playas de anidación de la baula del Pacífico Oriental.

Esta sección aplica para aquellos países que cuentan con playas de anidación. Los países que no cuenten con ellas dejarán esta sección en blanco.

### 11. Protección de Nidos IN SITU

#### a. Técnicas de protección de nidos IN SITU

Indique las técnicas de protección de nidos de baula del Pacífico Oriental utilizadas en su país durante la temporada de anidación (Ejemplo: área protegida, reubicación en viveros y otros).

Reubicación en tortugarios

#### b. Porcentaje total de nidos protegidos IN SITU

Porcentaje (%) total de nidos de baula del Pacífico Oriental protegidos en las playas monitoreadas en la temporada de anidación (Incluyendo área protegidas, reubicación en viveros y otros).

0

#### c. Número total de nidos dejados IN SITU

Número total de nidos in situ en las playas monitoreadas (In situ = nidos dejados donde la tortuga desovó)

0

**d. Porcentaje eclosión nidos IN SITU**

Porcentaje (%) de eclosión promedio de nidos **in situ** de baula del Pacífico Oriental, en las playas monitoreadas, utilizando la fórmula:

**% de eclosión** = total de crías eclosionadas/total de huevos.

Si no se cuenta con el total de crías eclosionadas entonces:

**% de eclosión** = total de cascarones/total de huevos

0

**e. Si el país utiliza otra forma de calcular el porcentaje (%) de eclosión por favor describirla.**

No aplica

**12. Indique el porcentaje (%) de eclosión promedio en nidos reubicados de baula del Pacífico Oriental, utilizando los siguientes métodos en las playas monitoreadas**

Responder las que aplican como porcentajes (%)

Si no se cuenta con el dato responder "no disponible"

Si no se utiliza el método responder "no aplica"

Viveros y tortugarios	"no disponible"
Cajas	
En la misma playa	
Otros-Cuales y %	

**Actividades de control de Depredación en Playas Monitoreadas de baula del Pacífico Oriental (Tomado de Anexo II – Resolución CIT-COP10-2022-R6)****13. Actividades de control de depredación de nidos de baula del Pacífico Oriental llevadas a cabo en el año de este informe (seleccionar las que apliquen)**

Marque todas las que correspondan

- Control poblacional de animales ferales, domésticos e introducidos
- Malla de protección en el nido
- Ninguna
- Otros

**14. Actividades de control de saqueo de nidos de baula del Pacífico Oriental llevadas a cabo en el año de este informe**

Seleccionar las que apliquen

Marque todas las que correspondan

- Recorridos de playas por autoridades policiales
- Recorridos de playas por grupos comunales organizados
- Reubicación de nidos
- Presencia de equipos de monitoreo e investigación durante la temporada de anidación
- Mecanismos de alerta para reportar amenazas a las tortugas marinas y denuncias ambientales
- Ninguno
- Otros

**15. Describa los retos que tiene el país para responder positivamente a las preguntas de esta sección a las que respondió "No".**

Indique el número de la pregunta a la que se refiere.

**NOTA:** Los datos de anidación en playas índice se continúan reportando en el Informe Anual de CIT Parte V Anidación.

No aplica

Máximo de palabras: 500

### Sección 3 - Zonas críticas y áreas de agregación de tortuga baula del Pacífico Oriental

**16. ¿Su país ha identificado, en aguas nacionales, zonas críticas en el área de distribución de la tortuga baula del Pacífico Oriental, en donde se requiera de un manejo espacial y temporal para reducir las capturas incidentales de la tortuga baula?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

Describa los detalles de la pregunta anterior y de ser necesario adjunte mayor información

**17. ¿Su país ha identificado, en aguas nacionales, los sitios de agregación de adultos y juveniles, las rutas de migración, o sitios de importancia para la baula del Pacífico Oriental que puedan ser objeto de medidas de manejo espacial y temporal de las amenazas?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

Describa los detalles de la pregunta anterior y de ser necesario adjunte mayor información

**18. ¿Su país ha participado en proyectos de investigación/colaboraciones para identificar los sitios críticos en aguas internacionales que son importantes para la conservación de la baula del Pacífico Oriental?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si \_\_\_\_\_  
 No

Describa los detalles de la pregunta anterior y de ser necesario adjunte mayor información

Máximo de palabras: 3000

**19. ¿Esta su país recabando datos de las interacciones de la tortuga laúd del Pacífico Oriental con las flotas pesqueras? Si su respuesta es SI, por favor reporte los datos en la Parte VI de este informe.**

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

### Sección 4 - Prohibiciones del consumo y uso de tortuga baula del Pacífico Oriental (partes y derivados, captura, transporte y comercio)

**20. ¿En su país se identifican los lugares donde hay consumo y uso ilegal de baula del Pacífico Oriental?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si

No

Describa los lugares donde hay consumo y uso ilegal, la frecuencia de ocurrencia y los esfuerzos para reducir la amenaza

Máximo de palabras: 3000

21. ¿En su país se realizan campañas de concientización, inspección, vigilancia y aplicación de las leyes para detener el consumo y uso ilegal de tortugas baula del Pacífico Oriental en los sitios identificados en el punto anterior?

Si la respuesta es SI, enliste las campañas del año que se reporta en este informe en el cuadro correspondiente a su respuesta.

Por favor seleccione solo una opción

Si En la temporada de tortugas marinas, se realizaron una serie de actividades con centros educativos de las escuelas ubicadas en la zona costera. Estas actividades se desarrollaron en conjunto con los encargados de tortugarios. Las principales actividades que se realizaron fueron charlas educativas y juegos interactivos relacionados al tema de tortugas marinas

No

### Resolución CIT-COP8-2017-R2 - Tortuga Carey (Eretmochelys imbricata)

1. ¿Su país está fortaleciendo el monitoreo del uso y comercio ilegal de la tortuga carey y sus productos?

Por favor seleccione solo una opción

Si

No

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

No aplica

Máximo de palabras: 3000

2. ¿Su país está aplicando la legislación pertinente a la tortuga Carey?

Por favor seleccione solo una opción

Si

No

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

No se han realizado actividades puntuales

3. ¿En su país se están ejecutando acciones para detener el tráfico de productos de la tortuga carey?

Por favor seleccione solo una opción

Si

No

No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

no aplica

Máximo de palabras: 3000

4. Indique si su país está reforzando la protección de hábitats importantes de anidación y de alimentación por medio de la declaración de áreas protegidas y el control de actividades antropogénicas que impacten adversamente estos ambientes.

#### 4a. Protección de hábitats de anidación

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

En la temporada de tortugas marinas, se realizaron una serie de actividades con centros educativos de las escuelas ubicadas en la zona costera. Estas actividades se desarrollaron en conjunto con los encargados de tortugarios. Las principales actividades que se realizaron fueron charlas educativas y juegos interactivos relacionados al tema de tortugas marinas

Máximo de palabras: 3000

#### 4b. Protección de hábitats de alimentación

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

No registrados

Máximo de palabras: 3000

### Resolución CIT-COP7-2015-R3 - Tortuga Cabezona (Caretta caretta)

1. ¿Su país ha elaborado planes de acción o programas de seguimiento nacional para promover la conservación de la tortuga cabezona?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

2. ¿Su país cuenta con planes de acción o programas de recuperación o cooperación bilaterales o regionales?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

**Enliste las acciones más relevantes del año en la implementación de estos planes o programas**

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

**3. ¿Existe legislación de protección de la tortuga cabezona a nivel estatal o federal?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No  
 No aplica

**Enliste las acciones más relevantes del año**

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

**4. ¿Su país ha tomado medidas de conservación para la protección de los sitios de anidación de la tortuga cabezona y de sus hábitats asociados?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No  
 No aplica. No hay playas de anidación en el país

**Enliste las acciones más relevantes del año**

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

**5. ¿Existen normas de iluminación amigable /adecuadas en zonas impactadas con el desarrollo costero?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No  
 No aplica. No hay playas de anidación en el país

**Enliste las acciones más relevantes del año**

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

**6. ¿Existe colecta de datos estandarizados a largo plazo (mínimo 10 años) para estudios de tendencia de la población de la tortuga cabezona?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica. No hay playas de anidación en el país

**Enliste las acciones más relevantes del año**

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

**7. ¿Existe explotación o captura directa de tortugas cabezonas en su país?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

**Enliste las acciones más relevantes del año**

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

**Resolución CIT-COP9-2019-R2 - Tortuga Baula del Atlántico Noroccidental (*Dermochelys coriacea*)****1. ¿Su País ha implementado técnicas para reducir la captura incidental y la mortalidad de la especie, acorde a las directrices establecidas por la ONU – FAO para la reducción de mortalidad de tortugas marinas en operaciones de pesca?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

**Enliste las acciones más relevantes del año**

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

**2. ¿Su País cuenta con programas de observadores pesqueros que cumplan con los estándares mínimos de cobertura de observadores científicos establecidos por las Organizaciones Regionales de Ordenamiento Pesquero pertinentes?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

**Enliste las acciones más relevantes del año**

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

### 3. ¿Su País ha implementado leyes y regulaciones relacionadas con la conservación de la baula del Atlántico Noroccidental, en materia de captura incidental o áreas marinas protegidas?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

### 4. ¿Su país ha tomado medidas de conservación para la protección de los sitios de anidación de la baula del Atlántico Noroccidental y sus hábitats asociados?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica. No hay playas de anidación en el país

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

### 5. ¿Su país posee un programa de monitoreo y marcaje en las playas de anidación de la baula del Atlántico Noroccidental?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica. No hay playas de anidación en el país

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Máximo de palabras: 3000

### 6. ¿Su país está colectando datos de las interacciones de la baula del Atlántico Noroccidental con las flotas pesqueras? Si la respuesta es SI, por favor reporte las interacciones de esta especie con embarcaciones industriales de palangre en la Parte VI de este informe.

Por favor seleccione solo una opción

- Si

- No
- No aplica

## Resolución CIT-COP10-2022-R7 – Reducción de impactos de las pesquerías en las tortugas marinas

### A. Investigación y seguimiento de los impactos adversos de las pesquerías en las tortugas marinas

#### 1. ¿Su país recolecta información en cada pesquería?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Se trabaja en los barcos de arrastre para hacer incidencia en documentar los casos de capturas incidentales, aún se debe mejorar la coordinación con la autoridad de pesca para realizar reportes efectivos de estos casos

Máximo de palabras: 3000

#### 2. ¿Su país cuenta con programa(s) de observadores a bordo de embarcaciones pesqueras?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

En el último año no se han realizado capacitaciones en relación a técnicas de manipulación y liberación de tortugas marinas

Máximo de palabras: 3000

#### 3. ¿Su país desarrolla investigación sobre las interacciones de pesquerías con tortugas marinas?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

En el último año no se han realizado capacitaciones en relación a técnicas de manipulación y liberación de tortugas marinas

Máximo de palabras: 3000

#### 4. ¿Su país cuenta con información de embarcaciones de estados no parte sobre interacciones con tortugas marinas?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

En el último año no se han realizado capacitaciones en relación a técnicas de manipulación y liberación de tortugas marinas

Máximo de palabras: 3000

#### 5. ¿Su país coopera con estados no parte para obtener información sobre interacciones con tortugas marinas?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No  
 No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

En el último año no se han realizado capacitaciones en relación a técnicas de manipulación y liberación de tortugas marinas

Máximo de palabras: 3000

### B. Medidas de mitigación de la captura incidental de tortugas marinas

#### 6. ¿Su país implementa medidas de mitigación en pesquerías de palangre?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No  
 No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Se realizan actividades de sensibilización a los pescadores, sobre las posibles capturas incidentales que la pesquería puede causar a las tortugas marinas

Máximo de palabras: 3000

#### 7. ¿Su país implementa medidas de mitigación en pesquerías de redes de enmalle?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No  
 No aplica

#### Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Actualmente no se realizan estas medidas de mitigación

Máximo de palabras: 3000

## 8. ¿Su país implementa medidas de mitigación en pesquerías de arrastre (e.g. Dispositivos Excluidores de Tortugas -DET)?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

### Enliste las acciones más relevantes del año

1. DET: especifique los DET aprobados legalmente, sus dimensiones, material y especies objetivo para esa pesquería.
2. Vedas temporales y zonales: especifique un área geográfica, tiempo de veda y especies objetivo para esa pesquería
3. Tiempos de arrastre
4. Otras medidas

Adjunte documentos pertinentes a su respuesta.

La Ley Genral de Pesca y Acuicultura Decreto 80-2002, indica la prohibición de las capturas intencionales a las tortugas marinas, así como la obligatoriedad de la utilización de los DETs, en el litoral Pacífico para el año 2025 se cuenta con la aplicacion de veda para la flota industrial de camaron Acuerdo Ministerial 29-2025 , en el Caribe guatemalteco En el Área Marina, se aplica los acuerdos ministeriales 41-2025, 42-2025, 43-2025, 44-2025 y 45-2025 (Bahía de Amatique, Bahía de Santo Tomás de Castilla, desembocadura del Río Dulce, desembocadura del Río Sarstún, Bahía La Graciosa, Bahía Santa Isabel, Canal Ingles, Punta de Manabique, Bajo de Motagua y desembocadura de Río Motagua).

Camarón: del 15 de mayo al 15 de junio de 2025. del 01 de noviembre al 30 de noviembre de 2025.

Manjúa: del 15 de mayo al 30 de julio de 2025.

Caracol reina: del 01 de julio al 30 de octubre de 2025. Caracol burro: del 01 de noviembre al 30 de noviembre de 2025. La talla mínima permitida en la época de pesca es de 7 cm.

Peces en general: del 15 de septiembre al 31 de octubre de 2025.

Tiburones: del 1 de mayo al 31 de agosto de 2025.

Rayas: del 01 de julio al 15 de septiembre de 2025. Pargos: del 01 de mayo al 15 de junio de 2025.

Mero de Nassau: del 01 de diciembre de 2025 al 31 de marzo de 2025. Se prohíbe la captura de los estadíos juveniles de las sardinas y anchoas (chomin) menores a 4.5 cm.

Pigua: del 01 de agosto al 30 de septiembre de 2025. Se prohíbe la extracción a las hembras ovadas.

Máximo de palabras: 3000

 287/Acuerdos Ministeriales de Veda 2025.pdf

Publicaciones de los Acuerdos Ministeriales de aprobación de Vedas de Pesca para el año 2025 en el Diario Oficial de Centroamérica

 <https://www.maga.gob.gt/declaran-veda-de-camaron-costero-en-el-oceano-pacifico/>

Acuerdo Ministerial de aprobación de Veda de Camarón Marino del Pacífico

## 9. ¿Su país implementa medidas de mitigación para otras artes/aparejos de pesca?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Si la respuesta es Si, por favor indique las artes/aparejos de pesca

## 10. Enliste los programas de capacitación a pescadores sobre técnicas de manipulación y liberación de tortugas marinas capturadas incidentalmente, llevados a cabo por su país en el último año.

En el último año no se han realizado capacitaciones en relación a técnicas de manipulación y liberación de tortugas marinas

**C. Consideraciones socioeconómicas**

**11. ¿Existe apoyo para actividades socioeconómicas que reduzcan el impacto adverso de las pesquerías sobre las tortugas marinas?**

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

**Enliste las acciones más relevantes del año**

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Al momento no se reportan actividades, talleres, investigaciones, publicaciones sobre la interacción de tortugas marinas y las pesquerías

Máximo de palabras: 3000

**Parte IV – Información sobre investigación**

**1) Amenazas a las tortugas marinas**

**1.1 Indique las amenazas**

Amenazas por especie (Desarrollo costero, captura incidental, contaminación, patógenos y cambio climático).

Lo = Lepidochelys olivacea

Lk = Lepidochelys kempii

Dc = Dermochelys coriacea

Ei = Eretmochelys imbricata

Cc = Caretta caretta

Cm = Chelonia mydas

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm
Uso directo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Captura incidental	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Desarrollo costero	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Patógenos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contaminación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio climático	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

 289/Principales Amenazas ATM 2024-2025.pdf  
Principales Amenazas reportadas durante la Temporada de Anidación de Tortugas Marinas en Guatemala 2024-2025

**2) Indique las acciones de mitigación de amenazas que aplican para cada especie**

**2.1 Acciones de mitigación para la pérdida de hábitat (i.e. desarrollo costero, contaminación, cambio climático)**

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm

Declaración de Áreas Marinas Protegidas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Normatividad vigente sobre iluminación en playas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Se requieren permisos para construcción cerca de áreas de anidación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Se requieren permisos para investigación en áreas de anidación/alimentación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se requieren permisos para actividades recreativas cerca de áreas de anidación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limpieza de playas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Control/erradicación de depredadores	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uso de iluminación amigable para tortugas marinas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ninguna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.2 Acciones de mitigación (Ej: mitigación de la captura incidental)

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm
Dispositivos excluidores de tortugas (DET)	<input checked="" type="checkbox"/>					
Cierres espaciales/temporales	<input checked="" type="checkbox"/>					
Investigación en nuevas tecnologías para la pesca	<input type="checkbox"/>					
Monitoreo de embarcaciones con VMS	<input checked="" type="checkbox"/>					
Marcaje de aparejos de pesca en	<input type="checkbox"/>					

pesquerías comerciales						
Pescadores capacitados en manipulación y liberación segura para tortugas marinas	<input checked="" type="checkbox"/>					
Programa de observadores	<input type="checkbox"/>					
Uso de anzuelos circulares	<input checked="" type="checkbox"/>					
Pesca con redes están prohibidas	<input type="checkbox"/>					
Pesca con redes de arrastre está prohibida	<input type="checkbox"/>					
Iluminación de redes	<input type="checkbox"/>					
Ninguna	<input type="checkbox"/>					

### 2.3 Acciones de mitigación del uso directo

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm
Ninguna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reubicación de nidos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Patrullas nocturnas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Patrullas diurnas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Marcaje de aletas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rastreo satelital	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Normativas vigentes para mitigar el saqueo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Educación ambiental en las comunidades locales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Decomiso de productos de tortugas marinas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alternativas de subsistencia para comunidades locales	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Se requieren permisos para	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

investigación científica						
Plan de Manejo de la Excepción (si aplica)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

### 3) Investigación

#### 3.1 Tipos de investigación

Indique los tipos de investigación que se llevan a cabo en el país y con cuál (es) especie(s)

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm
Marcaje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Migración	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Genética	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Monitoreo de hábitat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Interacción con pesquerías	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Enfermedades	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### 3.2 Describa las investigaciones científicas

Las investigaciones / proyectos que se realizan en el país relacionadas con la evaluación de poblaciones de tortugas marinas incluyendo, estudios de marcaje, migración y genéticos, así como temas de conservación tales como monitoreo de hábitats, interacciones con pesquerías, enfermedades, etc.

Para reportar cada proyecto utilice la siguiente estructura:

- 1) Título del proyecto
- 2) Objetivos
- 3) Nombre y E-mail de la organización/responsable
- 4) Resumen (5 líneas)
- 5) Número de Anexo (Utilice los botones azules para anexas fotos y/o el informe completo si este se encuentra disponible).

En la opción de anexas, recuerde describir el archivo con el mismo número de Anexo referenciado en el texto

**Investigación #1**

**1) Título del proyecto**  
EVALUACIÓN DE LA VIABILIDAD DE LOS NIDOS NATURALES DE LEPIDOCHELYS OLIVACEA EN LA COSTA DEL PACIFICO DE GUATEMALA

**2) Objetivos**  
EVALUAR LA VIABILIDAD DE LOS NIDOS DE LEPIDOCHELYS OLIVACEA EN CONDICIONES NATURALES EN UNA PLAYA POCO INTERVENIDA DEL PACIFICO DE GUATEMALA

**3) Nombre y E-mail de la organización/responsable**  
Berta Alejandra Morales Mérida

**Investigación #2**

**1) Título del proyecto**  
INVESTIGACIÓN SOBRE LA DIETA DE LOS NEONATOS DE LEPIDOCHELYS OLIVACEA EN CAUTIVERIO

**2) Objetivos**  
EVALUAR EL DESARROLLO FISICO DE NEONATOS DE LEPIDOCHELYS OLIVACEA ALIMENTADOS CON DOS TIPOS DE DIETAS

**3) Nombre y E-mail de la organización/responsable**  
Rowland Kingsley Griffin

### 4) Otras actividades

Para reportar proyectos incluya nombre del proyecto, organizaciones involucradas, un resumen de dos párrafos, estado actual del proyecto (en ejecución o finalizado) y contacto de persona encargada.

#### 4.1 Otras actividades

Incluir un resumen de 500 palabras con información sobre actividades de educación ambiental, programas para declarar o gestionar áreas protegidas, y actividades de cooperación con otros países Parte.

Por favor adjunte otro documento(s) relevante(s) utilizando los botones azules abajo.

En el año 2025 se continua con el proceso de Declaratoria de las siguientes áreas: "Área de Uso Múltiple Sipacate-Naranja" y el "Área de Uso Múltiple Tiquiste-Tecojate", estos expediente se encuentran en el Congreso de la República de Guatemala, para una segunda lectura

Máximo de palabras: 3000

## Parte V - Información sobre anidación

Playas o sitios índice de anidación para la conservación de tortugas marinas.

Aquí se reporta la información de anidación de la última temporada de anidación antes de la fecha de entrega de este informe.

### ¿Su país tiene tortugas marinas anidando en sus playas?

Por favor seleccione solo una opción

Si

No

 290/Ubicacion de Tortugarios.pdf

Mapa de Ubicación de Tortugarios distribuidos en el litoral Pacífico de Guatemala

## Sitios Índice de Anidación

### Adjunte aquí otra información relevante a esta sección

Describa el contenido del archivo que ha adjuntado y utilice el botón para adjuntar el archivo

Guatemala trabaja en las playas del litoral Pacífico y litoral Caribe. En estas playas se tienen distribuidos 30 Unidades de Conservación, comúnmente conocidos como Tortugarios. En cada uno se trabaja con la colaboración de un Administrador y un Encargado, también algunos poseen un Regente que es un profesional en ciencias que aporta conocimientos al buen manejo de los huevos, los nidos y todos los aspectos técnicos requeridos. Si el tortugario se ubica en área protegida existe el apoyo de personal, el cual es brindado por guardarecursos.

Al inicio de cada temporada el CONAP brinda talonarios para manejar la Cuota de Conservación, este mecanismo de manejo indica que, cada colector o parlameros debe hacer entrega del 20% de la nidada recolectada en playa, estos huevos son utilizados como mecanismo de conservación, al realizar esta entrega se les brinda una boleta la cual les autoriza y sirve para trasladar y vender los huevos restantes de la nidada.

Se comparte en adjunto la tabla que integra el total del manejo de huevos eclosionados y neonatos liberados que se tienen registros, en el país.

Se tienen dos (02) Playas índices registradas para Guatemala según la Resolución de la CIT, de las cuales se brindan los datos en los espacios indicados.

## Guatemala

## Hawaii

### Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría [secretario@iacseaturtle.org](mailto:secretario@iacseaturtle.org)

### Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas

En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños

- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

### Información del Sitio Índice de Anidación

#### Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

13°55'07.4"

#### Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

90°36'20.5"

#### Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

#### Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

#### Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

Al momento de compartir el presente informe no se cuenta con datos disponibles sobre el trabajo de marcaje actual.

#### Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

#### Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

Al momento de compartir el presente informe no se cuenta con datos disponibles sobre la colecta de tejidos.

**Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación**

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Asociación Rescate y Conservación de Vida Silvestre -ARCAS-

**Extensión de la playa monitoreada (km)**

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

7 km

**Anidación Anual en Hawaii**

**Instrucciones sobre la Anidación Anual**

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

**Temporada de anidación:** fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

**Periodo de monitoreo:** fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

**Frecuencia de muestreo:** indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

**Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada:** indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2024	Marzo 1	2025	Marzo 31	Marzo 2024	Marzo 2025	Diaria			330
Lk										
Dc										
Ei										
Cc										
C m										

📎 292/Datos de la temporada 2024-2025.xls  
 Datos de Anidación de Tortugas Marinas en Guatemala 2024-2025

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

Se hace énfasis al monitoreo de tortugarios al iniciar cada temporada, para mejorar la toma de datos de los nidos. El monitoreo de huellas lo realiza anualmente el personal del tortugario de Hawaii, para las otras áreas este monitoreo aun no está establecido dentro de las actividades de temporada.

## La Barrona

### Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría [secretario@iacseaturtle.org](mailto:secretario@iacseaturtle.org)

### Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

### Información del Sitio Índice de Anidación

#### Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

13°46'11.7"

#### Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

90°11'08.3"

### Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

### Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

### Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

Al momento de compartir el presente informe no se cuenta con datos disponibles sobre el trabajo de marcaje actual.

**Muestreo de tejido**

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

*Por favor seleccione solo una opción*

- Si
- No

**Muestreo de Tejidos - información adicional**

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

Al momento de compartir el presente informe no se cuenta con datos disponibles sobre la colecta de tejidos.

**Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación**

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Consejo Nacional de Áreas Protegidas

**Extensión de la playa monitoreada (km)**

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

10 km

**Anidación Anual en La Barrona**

**Instrucciones sobre la Anidación Anual**

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

**Temporada de anidación:** fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

**Periodo de monitoreo:** fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

**Frecuencia de muestreo:** indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

**Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada:** indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

**Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>**

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
--	---	--	--	--	-----------------------------	--------------------------	-------------------------	------------------------------------	------------------------------------	----------------------------------

Lo	2024	Marzo 1	2025	Marzo 31	Marzo 2024	Marzo 2025	Diario	165		
Lk										
Dc										
Ei										
Cc										
Cm										

 293/Datos de la temporada 2024-2025.xls

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

Se hace énfasis al monitoreo de tortugarios al iniciar cada temporada, para mejorar la toma de datos de los nidos. El monitoreo de huellas lo realiza anualmente el personal del tortugario de Hawaii, para las otras áreas este monitoreo, aun no está establecido dentro de las actividades de temporada.

## Parte VI - Información de Pesquerías

Esta sección tiene el propósito de que los Países Parte de la CIT informen sobre la interacción de las pesquerías con las tortugas marinas. Esto es parte del seguimiento de la implementación de las Resoluciones de la CIT. Solicitamos que se preste especial atención a la información sobre las poblaciones de tortugas marinas de mayor preocupación.

### Pesquerías de Palangre

#### Pesquerías de Palangre (Buques > 20m)

¿Su país cuenta con pesquerías industriales de palangre con buques mayores de 20m?

*Por favor seleccione solo una opción*

Sí

No

#### Información de la Flota (buques > 20m)

Complete los espacios correspondientes de acuerdo con el tipo de lance.

**Lances someros:** lances con <15 Anzuelos por Canasta/Anzuelo entre Flotadores o <100 m de profundidad máxima de anzuelos.

**Lances profundos:** lances con ≥15 Anzuelos por Canasta/Anzuelo entre Flotadores o ≥100m de profundidad máxima de anzuelos.

#### Información de la Flota (buques > 20m)

**a. Periodo cubierto:** fecha inicial y final de las operaciones pesqueras del año.

**b. Área de pesca:** las coordenadas del área donde se llevaron a cabo las operaciones pesqueras con lances someros y profundos, durante el último año.

**c. No. de buques que pescaron:** el número total de buques de la flota en cada caso (lances profundos y someros), el número de buques con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los buques con observadores (% observado).

**d. No. de viajes:** el número total de viajes en cada caso (lances profundos y someros), el número de viajes con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los viajes con observadores (% observado).

**e. No. de días de pesca efectivos:** el número anual de días en los que hubo pesca en cada caso (lances profundos y someros), el número de días de pesca con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los días de pesca con observadores a bordo (% observado).

**f. No. de lances:** el número total anual de lances en cada caso (lances profundos y someros), el número de lances con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los lances anuales con observadores a bordo (% observado).

**g. No. de anzuelos (en miles):** el número total anual de anzuelos en cada caso (lances profundos y someros), el número anual de anzuelos con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente al número anual de anzuelos con observadores a bordo (% observado). Si se desconoce el número de anzuelos, entonces incluya el número aproximado de anzuelos/lances y utilice un asterisco para indicarlo (\*).

**h. Tipo/tamaño de anzuelo predominante:** utilizando los códigos de la CIAT indique el tipo de anzuelo más común (> 50%) utilizado en total durante el año, y en los buques con observadores a bordo en cada caso (lances profundos y someros). En el sitio web de CIAT buscar el catálogo de anzuelos <https://www.iattc.org/es-es/Resources/Reference-Materials>

Si su país utiliza un tipo de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT, por favor indique:

-Tipo: Circular, Jota u Otro

-Tamaño: Jota (8 o 9), Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-Compensación: Si o No

**i. Tipo de carnada /cebo predominante:** el tipo de carnada más común utilizada en total durante el año, y en los buques con observadores en cada caso (lances profundos y someros) utilizando los siguientes códigos de carnada:

- SQ – calamar (e.g. Cefalópodos)
- M – caballa (e.g. Scomber spp.)
- A – señuelo artificial(e.g. pieza de plástico)
- O-Otros, especificar

**Especies de Tortugas Marinas** (Unidades expresadas en el número de individuos observados)

**j. Liberadas vivas:** número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas vivas (lances profundos y someros).

**k. Liberadas muertas:** número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas muertas (lances profundos y someros).

**l. Liberada en condición desconocida:** número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas en condiciones desconocidas, tales como que el individuo no pudo ser subido a bordo o lo suficientemente cerca para verificar la condición de viva o muerta.

**m. Notas:** información adicional, tal como el número de tortugas capturadas con marcas (marcas de aleta o telemetría satelital), en lances profundos y someros, si aplica.

## Áreas Pesqueras Guatemala

### Caribe

#### 1. Especies Objetivo

Indicar las especies objetivo (nombre científico y común) de la pesquería con palangre durante el último año. Indique con una X si la captura fue realizada con lances profundos o someros.

Nombre común	Nombre científico	Lance somero	Lance profundo

#### 2. Lances someros (<15 APC/AEF o <100 m de profundidad máxima de los anzuelos)

##### 2.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

**Periodo Cubierto:** rango de fechas mm/dd/aaaa–mm/dd/aaaa

**Área de Pesca:** desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lances Someros
Área de Pesca	
Periodo Cubierto	

## 2.2 Información de la Flota - Lances Someros

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

### Códigos

Códigos de Anzuelos CIAT (<https://www.iattc.org/Downloads/Hooks-Anzuelos-Catalogue.pdf>)

Códigos de carnada/cebo:

SQ – calamar (e.g. Cefalópodos) M – caballa (e.g. Scomber spp.) A – señuelo artificial (e.g. pieza de plástico) O-Otros, especificar cuáles.

	Flota Total	Observado	% Observado
Número de viajes			
Número de buques que pescaron			
Tipo de cebo predominante			
Tipo/tamaño de anzuelo predominante			
Número de anzuelos (en miles)			
Número de lances			
Número de días efectivos de pesca			

### Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utiliza un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-**Tipo:** Circular, Jota, u Otros

-**Tamaño:** J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-**Compensación:** Si o No

## 2.3a Especies de Tortugas Marinas – Lances Someros

Número de Individuos Observados

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

	Liberadas Vivas	Liberadas Muertas	Liberadas en Condición Desconocida
Lepidochelys olivacea			
Lepidochelys kempii			
Dermochelys coriacea			

Eretmochelys imbricata			
Chelonia mydas			
Caretta caretta			

### 2.3b Notas (e.g. Tortugas marcadas, etc.)

## 3. Lances Profundos ( $\geq 15$ APC/AEF o $\geq 100$ m de profundidad máxima de los anzuelos)

### 3.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

- **Periodo Cubierto:** rango de fechas mm/dd/aaaa–mm/dd/aaaa
- **Área de Pesca:** desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lances profundos
Periodo Cubierto	
Área de Pesca	

### 3.2 Información de la Flota - Lances Profundos

	Flota Total	Observado	% Observado
Número de viajes			
Número de buques que pescaron			
Tipo de cebo predominante			
Tipo/tamaño de anzuelo predominante			
Número de anzuelos (en miles)			
Número de lances			
Número de días efectivos de pesca			

### Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utiliza un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-**Tipo:** Circular, Jota, u Otros

-**Tamaño:** J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-**Compensación:** Si o No

**3.3a Especies de Tortugas Marinas - Lances profundos**

Por favor lea las instrucciones antes de llenar la tabla

	Liberada Viva	Liberada Muerta	Liberada condicion desconocida
Lepidochelys olivacea			
Lepidochelys kempii			
Dermochelys coriacea			
Eretmochelys imbricata			
Chelonia mydas			
Caretta caretta			

**3.3b Notas (e.g. Tortugas Marcadas)**

**Pacífico**

**1. Especies Objetivo**

Indicar las especies objetivo (nombre científico y común) de la pesquería con palangre durante el último año. Indique con una X si la captura fue realizada con lances profundos o someros.

Nombre común	Nombre científico	Lance somero	Lance profundo

**2. Lances someros (<15 APC/AEF o <100 m de profundidad máxima de los anzuelos)**

**2.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca**

Ingrese la información en el siguiente formato:

**Periodo Cubierto:** rango de fechas mm/dd/aaaa-mm/dd/aaaa

**Área de Pesca:** desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lances Someros
Área de Pesca	

Periodo Cubierto	
------------------	--

## 2.2 Información de la Flota - Lances Someros

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

### Códigos

Códigos de Anzuelos CIAT (<https://www.iattc.org/Downloads/Hooks-Anzuelos-Catalogue.pdf>)

Códigos de carnada/cebo:

SQ – calamar (e.g. Cefalópodos) M – caballa (e.g. Scomber spp.) A – señuelo artificial (e.g. pieza de plástico) O-Otros, especificar cuáles.

	Flota Total	Observado	% Observado
Número de viajes			
Número de buques que pescaron			
Tipo de cebo predominante			
Tipo/tamaño de anzuelo predominante			
Número de anzuelos (en miles)			
Número de lances			
Número de días efectivos de pesca			

### Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utiliza un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-**Tipo:** Circular, Jota, u Otros

-**Tamaño:** J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-**Compensación:** Si o No

--

### 2.3a Especies de Tortugas Marinas – Lances Someros

Número de Individuos Observados

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

	Liberadas Vivas	Liberadas Muertas	Liberadas en Condición Desconocida
Lepidochelys olivacea			
Lepidochelys kempii			

Dermochelys coriacea			
Eretmochelys imbricata			
Chelonia mydas			
Caretta caretta			

2.3b Notas (e.g. Tortugas marcadas, etc.)

3. Lances Profundos (≥15 APC/AEF o ≥100m de profundidad máxima de los anzuelos)

3.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

- **Periodo Cubierto:** rango de fechas mm/dd/aaaa-mm/dd/aaaa
- **Área de Pesca:** desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lances profundos
Periodo Cubierto	
Área de Pesca	

3.2 Información de la Flota - Lances Profundos

	Flota Total	Observado	% Observado
Número de viajes			
Número de buques que pescaron			
Tipo de cebo predominante			
Tipo/tamaño de anzuelo predominante			
Número de anzuelos (en miles)			
Número de lances			
Número de días efectivos de pesca			

Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utiliza un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-**Tipo:** Circular, Jota, u Otros

-**Tamaño:** J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-**Compensación:** Si o No

### 3.3a Especies de Tortugas Marinas - Lances profundos

Por favor lea las instrucciones antes de llenar la tabla

	Liberada Viva	Liberada Muerta	Liberada condicion desconocida
Lepidochelys olivacea			
Lepidochelys kempii			
Dermochelys coriacea			
Eretmochelys imbricata			
Chelonia mydas			
Caretta caretta			

### 3.3b Notas (e.g. Tortugas Marcadas)

## Pesquerías palangre (embarcaciones de menos de 20 m)

### ¿Tiene su país pesquerías con palangre con embarcaciones de menos de 20 m?

Por favor seleccione solo una opción

- Si  
 No

### Información de la Flota (buques < 20m)

**Instrucciones:** Por favor complete los espacios correspondientes de acuerdo con el tipo de lance.

**Lances someros:** lances con <15 Anzuelos por Canasta/Anzuelo entre Flotadores o <100 m de profundidad máxima de anzuelos.

**Lances profundos:** lances con ≥15 Anzuelos por Canasta/Anzuelo entre Flotadores o ≥100m de profundidad máxima de anzuelos.

### Información de la Flota (buques < 20m)

**a. Periodo cubierto:** fecha inicial y final de las operaciones pesqueras del año.

**b. Área de pesca:** las coordenadas del área donde se llevaron a cabo las operaciones pesqueras con lances someros y profundos, durante el último año.

**c. No. de buques que pescaron:** el número total de buques de la flota en cada caso (lances profundos y someros), el número de buques con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los buques con observadores (% observado).

**d. No. de viajes:** el número total de viajes en cada caso (lances profundos y someros), el número de viajes con observadores a bordo, y el

porcentaje correspondiente a los viajes con observadores (% observado).

**e. No. de días de pesca efectivos:** el número anual de días en los que hubo pesca en cada caso (lances profundos y someros), el número de días de pesca con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los días de pesca con observadores a bordo (% observado).

**f. No. de lances:** el número total anual de lances en cada caso (lances profundos y someros), el número de lances con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los lances anuales con observadores a bordo (% observado).

**g. No. de anzuelos (en miles):** el número total anual de anzuelos en cada caso (lances profundos y someros), el número anual de anzuelos con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente al número anual de anzuelos con observadores a bordo (% observado). Si se desconoce el número de anzuelos, entonces incluya el número aproximado de anzuelos/lances y utilice un asterisco para indicarlo (\*).

**h. Tipo/tamaño de anzuelo predominante:** utilizando los códigos de la CIAT indique el tipo de anzuelo más común (> 50%) utilizado en total durante el año, y en los buques con observadores a bordo en cada caso (lances profundos y someros). En el sitio web de CIAT buscar el catálogo de anzuelos <https://www.iattc.org/es-es/Resources/Reference-Materials>

Si su país utiliza un tipo de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT, por favor indique:

-Tipo: Circular, Jota u Otro

-Tamaño:

Jota (8 o 9),

Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-Compensación: Si o No

**i. Tipo de carnada /cebo predominante:** tipo de carnada más común utilizada en total durante el año, y en los buques con observadores en cada caso (lances profundos y someros) utilizando los siguientes códigos de carnada:

SQ – calamar (e.g. Cefalópodos), M – caballa (e.g. Scomber spp.), A – señuelo artificial (e.g. pieza de plástico), O-Otros, especificar.

**Especies de Tortugas Marinas** (Unidades expresadas en el número de individuos observados)

**j. Liberadas vivas:** número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas vivas en cada caso (lances profundos y someros).

**k. Liberadas muertas:** número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas muertas (lances profundos y someros).

**l. Liberada en condición desconocida:** número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas en condiciones desconocidas, tales como que el individuo no pudo ser subido a bordo o lo suficientemente cerca para verificar la condición de viva o muerta.

**m. Notas:** incluya información adicional, tal como el número de tortugas capturadas que tenían marcas (marcas de aleta o telemetría satelital), en lances profundos y someros, si aplica.

**Áreas Pesqueras Guatemala**

**Caribe**

**1. Especies Objetivo**

Indicar las especies objetivo (nombre científico y común) de la pesquería con palangre durante el último año. Indique con una X si la captura fue realizada con lances profundos o someros.

Nombre común	Nombre científico	Lance somero	Lance profundo
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

**2. Lances someros (<15 APC/AEF o <100 m de profundidad máxima de los anzuelos)**

### 2.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

Periodo Cubierto: rango de fechas mm/dd/aaaa–mm/dd/aaaa

Área de Pesca: desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lance somero
Área de pesca	No Aplica
Periodo cubierto	No Aplica

### 2.2 Información de la Flota - Lances Someros

	Flota Total	Observado	%Observado
Número de viajes	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de buques que pescaron	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Tipo de cebo predominante	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Tipo/tamaño de anzuelo predominante	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de anzuelos (en miles)	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de lances	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de días efectivos de pesca	No Aplica	No Aplica	No Aplica

### Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utilizan un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-Tipo: Circular, Jota, u Otros

-Tamaño: J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-Compensación: Si o No

No Aplica

### 2.3a Especies de Tortugas Marinas - Lances Someros

Número de Individuos Observados

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

	Liberadas Vivas	Liberadas Muertas	Liberadas en Condición Desconocida
Lepidochelys olivacea	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Lepidochelys kempii	No Aplica	No Aplica	No Aplica

Dermochelys coriacea	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Eretmochelys imbricata	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Chelonia mydas	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Caretta caretta	No Aplica	No Aplica	No Aplica

2.3b Notas (e.g. Tortugas marcadas, etc)

No Aplica

3. Lances Profundos (≥15 APC/AEF o ≥100m de profundidad máxima de los anzuelos)

3.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

**Periodo Cubierto:** rango de fechas mm/dd/aaaa–mm/dd/aaaa

**Área de Pesca:** desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lances profundos
Periodo Cubierto	No Aplica
Área de Pesca	No Aplica

3.2 Información de la Flota - Lances Profundos

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

**Códigos**

Códigos de Anzuelos CIAT (<https://www.iattc.org/Downloads/Hooks-Anzuelos-Catalogue.pdf>)

Códigos de carnada:

SQ- calamar (e.g. Cefalópodos)

M - caballa (e.g. Scomber spp.)

A - señuelo artificial (e.g. pieza de plástico)

O - Otros, especificar cuáles.

	Flota Total	Observado	%Observado
Número de viajes	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de buques que pescaron	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Tipo de cebo predominante	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Tipo/tamaño de anzuelo predominante	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de anzuelos (en miles)	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de lances	No Aplica	No Aplica	No Aplica

Número de días efectivos de pesca	No Aplica	No Aplica	No Aplica
-----------------------------------	-----------	-----------	-----------

### Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utilizan un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-**Tipo:** Circular, Jota, u Otros

-**Tamaño:** J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-**Compensación:** Si o No

No Aplica

### 3.3a Especies de Tortugas Marinas - Lances profundos

Número de individuos observados.

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

	Liberadas Vivas	Liberadas Muertas	Liberadas en Condición Desconocida
Lepidochelys olivacea	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Lepidochelys kempii	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Dermochelys coriacea	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Eretmochelys imbricata	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Chelonia mydas	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Caretta caretta	No Aplica	No Aplica	No Aplica

### 3.3b Notas (e.g. Tortugas Marcadas)

No Aplica

## Pacífico

### 1. Especies Objetivo

Indicar las especies objetivo (nombre científico y común) de la pesquería con palangre durante el último año. Indique con una X si la captura fue realizada con lances profundos o someros.

Nombre común	Nombre científico	Lance somero	Lance profundo
Tiburón gris	Charcharinus falsiformis		x
Tiburón zorro	Alopias pelagicus		x
Dorado	Coryphaena hippurus		x

Atún aleta amarilla	Thunnus albacars		x

**2. Lances someros (<15 APC/AEF o <100 m de profundidad máxima de los anzuelos)**

**2.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca**

Ingrese la información en el siguiente formato:

Periodo Cubierto: rango de fechas mm/dd/aaaa-mm/dd/aaaa

Área de Pesca: desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lance somero
Área de pesca	No Aplica
Periodo cubierto	No Aplica

**2.2 Información de la Flota - Lances Someros**

	Flota Total	Observado	%Observado
Número de viajes	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de buques que pescaron	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Tipo de cebo predominante	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Tipo/tamaño de anzuelo predominante	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de anzuelos (en miles)	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de lances	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de días efectivos de pesca	No Aplica	No Aplica	No Aplica

**Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT**

Si su país utilizan un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-Tipo: Circular, Jota, u Otros

-Tamaño: J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-Compensación: Si o No

No Aplica

**2.3a Especies de Tortugas Marinas - Lances Someros**

Número de Individuos Observados

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

	Liberadas Vivas	Liberadas Muertas	Liberadas en Condición Desconocida
Lepidochelys olivacea	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Lepidochelys kempii	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Dermochelys coriacea	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Eretmochelys imbricata	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Chelonia mydas	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Caretta caretta	No Aplica	No Aplica	No Aplica

2.3b Notas (e.g. Tortugas marcadas, etc)

No Aplica

3. Lances Profundos (≥15 APC/AEF o ≥100m de profundidad máxima de los anzuelos)

3.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

**Periodo Cubierto:** rango de fechas mm/dd/aaaa-mm/dd/aaaa

**Área de Pesca:** desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lances profundos
Periodo Cubierto	01/01/2024-30/04/2025
Área de Pesca	12°50, 93°10

3.2 Información de la Flota - Lances Profundos

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

**Códigos**

Códigos de Anzuelos CIAT (<https://www.iattc.org/Downloads/Hooks-Anzuelos-Catalogue.pdf>)

Códigos de carnada:

SQ- calamar (e.g. Cefalópodos)

M - caballa (e.g. Scomber spp.)

A - señuelo artificial (e.g. pieza de plástico)

O - Otros, especificar cuáles.

	Flota Total	Observado	%Observado
Número de viajes	107	No Aplica	No Aplica
Número de buques que pescaron	16	No Aplica	No Aplica

Tipo de cebo predominante	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Tipo/tamaño de anzuelo predominante	J-14	No Aplica	No Aplica
Número de anzuelos (en miles)	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Número de lances	8-12	No Aplica	No Aplica
Número de días efectivos de pesca	950	No Aplica	No Aplica

**Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT**

Si su país utilizan un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-**Tipo:** Circular, Jota, u Otros

-**Tamaño:** J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-**Compensación:** Si o No

No aplica

**3.3a Especies de Tortugas Marinas - Lances profundos**

Número de individuos observados.

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

	Liberadas Vivas	Liberadas Muertas	Liberadas en Condición Desconocida
Lepidochelys olivacea	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Lepidochelys kempii	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Dermochelys coriacea	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Eretmochelys imbricata	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Chelonia mydas	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Caretta caretta	No Aplica	No Aplica	No Aplica

**3.3b Notas (e.g. Tortugas Marcadas)**

No aplica

**Información para evaluar la implementación de las Resoluciones de la CIT, relacionadas con los impactos de las pesquerías en las tortugas marinas y medidas de mitigación.**

En esta sección, las Partes reportarán información en cumplimiento con la Resolución Conservación de la Tortuga Baula del Pacífico Oriental CIT-COP10-2022-R6 (Anexo II, Tabla 1) y la Resolución Reducción de los Impactos Adversos de las pesquerías en las Tortugas Marinas CIT-COP10-

2022-R7.

### 1) CARACTERÍSTICAS DE LAS PESQUERÍAS

Se define como pesquería, a la actividad pesquera que se lleva a cabo en un área específica, utilizando un arte y equipo de pesca específico la cual tiene como objetivo la captura de algunas especies en particular, las cuales interactúan con una o más especies de tortugas marinas en diferentes etapas de sus ciclos de vida. Ejemplo: la pesca de palangre pelágico para túnidos, pesca de arrastre de camarón, pesca de palangre pelágico semiartesanal para dorado, entre otras.

La siguiente información es solicitada para evaluar la implementación de la Resolución de Reducción de Impactos Adversos de las Pesquerías y las tortugas marinas CIT-COP10-2022-R7.

Si esta Resolución no aplica para su país, no necesita llenar esta sección.

#### 1.1 Pesquerías con mayores impactos adversos sobre las tortugas marinas en su país

En la primera columna liste las pesquerías con mayores impactos adversos (conocidos o esperados) sobre las tortugas marinas en su país. Incluya las pesquerías que tienen el mayor número de interacciones y/o interacciones con especies en peligro crítico.

En las otras columnas indique con una (x) la especie de tortuga marina que interactúa con la pesquería. Ejemplos de pesquerías: palangre pelágico para túnidos, pesca de arrastre para camarón, red de enmalle de fondo dirigida a corvina, entre otras.

Especies

- Cc=Caretta caretta
- Cm= Chelonia midas
- Dc= Dermochelys coriacea
- Ei= Eretmochelys imbricata
- Lk= Lepidochelys kempí
- Lo= Lepidochelys olivacea

PESQUERÍA	Cc	Cm	Dc	Ei	Lk	Lo
Palangre	No Aplica	x				
Arrastre para camarón	No Aplica	No Aplica	x	No Aplica	No Aplica	x
Red de enmalle	No Aplica	x				

#### 1.2 Para cada pesquería mencionada en la pregunta 1.1, brinde la siguiente información.

PESQUERÍA	Eslora promedio de buques (m)	Especies Objetivo	Zona general de pesca (costera [hasta 12 millas] u oceánica [fuera de 12 millas])	Número total estimado de embarcaciones que operaron en el último año: (10, 11-100, 101-1,000, 1,001-10,000, >10,000, sin cuantificar)	Promedio de días efectivos de pesca / buque en el último año: (10, 11-30, 31-60, 61-90, 91-180, >180, todos los días, sin cuantificar)
Palangre	11	Tiburón, dorado	80	10	11
Arrastre de camarón costero	20.48	Camarones	12	20	6

### 2) CAPTURA INCIDENTAL DE TORTUGAS MARINAS

La siguiente información es solicitada para evaluar la implementación de la Resolución de Reducción de Impactos Adversos de las Pesquerías y las tortugas marinas CIT-COP10-2022-R7.

Si esta Resolución no aplica para su país, no necesita llenar esta sección.

**2.1 Captura incidental de tortugas marinas en pesquerías con el mayor impacto**

2.1 Empleando los datos de las pesquerías con el mayor impacto sobre las tortugas marinas identificadas en la sección 1 (pregunta 1.1), indique aproximadamente la cantidad de tortugas capturadas en cada pesquería. Use los siguientes rangos para reportar:

- cero (0)
- 1-10
- 11-20
- 21-50
- 51-100
- 101-1000
- 1001-10 000
- mayor que >10 000
- sin cuantificar

Si una especie no interactúa con una pesquería, escriba **N/A "No Aplica"**. Si la información solicitada no está disponible para su país, indicar en las casillas **ND o "No datos"**

PESQUERÍA	Cc	Cm	Dc	Ei	Lk	Lo
Palangre	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Arrastre para camarón	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Red de enmalle	ND	ND	ND	ND	ND	

**2.2 Datos del monitoreo de la captura incidental y esfuerzo de pesca**

2.2 Indique la **fuentes de los datos** de captura incidental de las pesquerías identificadas en la sección 1 (pregunta 1.1), y el **porcentaje de esfuerzo de pesca** monitoreado para producir esos datos. Use las siguientes categorías para el esfuerzo de pesca:

- 0
- <10 %
- 11-25 %
- 26-50 %
- > 50 %
- 100 %
- sin cuantificar

Si no se utiliza un método de seguimiento para una pesquería determinada, deje el espacio en blanco.

Si la información solicitada no está disponible para su país, indicar en las casillas **ND o "No datos"**

PESQUERÍA	Observador a bordo	Observador/Entrvistas en puerto	Monitoreo electrónico	Bitácora de pesca	Comunicacion por radio	Otro
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

**3) REDUCCIÓN DE LOS IMPACTOS DE LA CAPTURA INCIDENTAL EN LAS TORTUGAS MARINAS**

**3.1 Medidas de reducción de los impactos de la captura incidental de las tortugas marinas y % implementado en las pesquerías**

Mencione cuales de las siguientes medidas son implementadas por su país, en las pesquerías mencionadas en la sección 1 (pregunta 1.1) para reducir la captura incidental de tortugas marinas. Para cada medida indique en qué porcentaje de la flota se implementa usando las siguientes categorías:

- 0
- <10 %
- 11-25 %
- 26-50 %

- >50 %
- 100 %
- sin cuantificar

Si la medida no se implementa en su país, indique **N/I** en la columna de **No Se Implementa**, e incluya una breve descripción de la causa en la casilla correspondiente.

Si la medida no aplica en su país, indique **N/A** en la columna de **No Aplica** e incluya una breve descripción de la causa, por ejemplo, no existe esta pesquería y/o esta medida en el país.

	Pesquería a que aplica la medida	% de flota de la pesquería	Medida no se implementa N/I	Medida no aplica N/A
Anzuelos circulares	palangre pelagico	100	No Aplica	No Aplica
Carnada de peces	palangre pelagico	100	No Aplica	No Aplica
Iluminación de redes	palangre pelagico	100	No Aplica	No Aplica
Reducción de tiempos de inmersión	No Aplica	No Aplica	no es una medida que este dentro de la ley de pesca y acuicultura de Guatemala	No Aplica
Dispositivos Excluidores de Tortugas (DETs)	Arrastre para camarón	100	No Aplica	No Aplica
Otros	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

### 3.1.1 Los anzuelos circulares se usan en su país?

En el caso que los anzuelos circulares sean utilizados en su país, favor indicar el número o el rango de tamaño (<14, 14-18, >18 ) y en la pesquería en la cual es usada. Si la respuesta es NO indique "N/A" en cada espacio.

Pesquería que usa anzuelo circular	Tamaño del anzuelo o rango (<14, 14-18, >18 )
Palangre	N/A
Arrastre de camarón	N/A
Red de enmalle	N/A

### 3.2 En su país, ¿existe investigación para identificar alguna de las siguientes técnicas y/o medidas para reducir la mortalidad de tortugas marinas posterior a la captura?

Seleccione todas las que apliquen.

Marque todas las que correspondan

- Anzuelos Circulares
- Carnada de Peces
- Iluminación de Redes

- Reducción de Tiempos de Inmersión
- Manejo con Cierres Espaciales/Temporales
- Dispositivo Excluidor de Tortugas (DET)
- Otros \_\_\_\_\_
- Ninguna investigación

**3.3 Mejores prácticas para la manipulación segura y la liberación de tortugas marinas**

Indique cuáles de las siguientes mejores prácticas para la manipulación segura y medidas para la liberación de tortugas se implementan en su país en las pesquerías mencionadas en la sección 1 (pregunta 1.1). Indique en qué porcentaje de la flota se aplica usando lo siguiente:

- 0
- <10 %
- 11-25 %
- 26-50 %
- > 50 %
- 100 %
- sin cuantificar

Si la práctica **no se implementa** en su país, indique **N/I** en la columna de No Se Implementa, e incluya una breve descripción de la causa en la casilla correspondiente. Si la práctica **no aplica en su país**, indique **N/A** en la columna de No Aplica e incluya una breve descripción de la causa, por ejemplo: no existe ese tipo de práctica y/o pesquería en el país.

	Pesquería a que aplica la medida	% de flota de la pesquería (use rangos arriba)	Medida no se implementa N/I	Medida no aplica N/A
Desenganchar	Plangre	100%	No Aplica	No Aplica
Primeros auxilios a tortugas heridas	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Desenredar y/o desenmallar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Instalación y mantenimiento de DET	Arrastre para camarón	100%	No Aplica	No Aplica
Programa de comunicación con la flota pesquera para promover buenas prácticas	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Proyectos Nacionales para promover el intercambio entre pescadores para compartir experiencias sobre reducción y mitigación de la captura incidental de tortuga laúd del Pacífico Oriental	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Proyectos Regionales para promover el intercambio entre	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

pescadores para compartir experiencias sobre la reducción y mitigación de la captura incidental de tortugas laúd del Pacífico Oriental				
Equipo a bordo de embarcaciones y material didáctico para mejores prácticas de manipulación segura de tortugas marinas	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Otros	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

### 3.4 Capacitación sobre buenas prácticas para manipulación y liberación de tortugas marinas

En su país, ¿quién está recibiendo capacitación sobre las mejores prácticas y cuántas personas recibieron capacitación este año? Use los siguientes rangos:

- cero (0)-Ninguna persona ha recibido capacitación
- 1-10
- 11-20
- 21-50
- 51-100
- 101-1,000
- >1,000
- sin cuantificar

Si la información no está disponible para su país, indicar ND o "no datos"

*Por favor seleccione una opción por celda*

	Número de capacitaciones o entrenamientos	Número de Personas capacitadas
Observadores a bordo		
Recolector de información pesquera en puertos	1-10	1-10
Pescadores o tripulación de pesca	1-10	1-10
Guardaparques		
Policía ambiental/Oficiales de conservación		
Otro		

## 4) VARAMIENTOS DE TORTUGAS MARINAS

**4.1 ¿Existe un registro sistemático de varamientos en su país?**

Por registro sistemático se entiende la colecta anual de información de varamientos a través de una entidad de gobierno oficial u otra organización autorizada por el gobierno.

*Por favor seleccione solo una opción*

- Si
- No

**4.2 Indique los métodos utilizados para recopilar información sobre varamientos en su país, y con qué frecuencia se utilizan.**

Métodos que se utilizan en su país y la frecuencia de su uso

	Si/No	Frecuencia de su uso (Continuamente, Esporádico, Por solicitud, No hay)
Monitoreo continuo y sistemático dentro de programas gubernamentales (ej: censo de zona costera)	No Aplica	No Aplica
Seguimiento sistemático en proyectos de investigación específicos (ej: proyectos del sector científico y ONG)	No Aplica	No Aplica
Monitoreo oportunista (ej: informes aislados/fortuitos)	No Aplica	No Aplica
Otro - indique aquí	No Aplica	No Aplica

**4.3 Cantidad de tortugas marinas varadas en las costas de su país el año pasado.**

Si cuenta con esta información, indique la cantidad de tortugas marinas varadas en las costas de su país el año pasado. Seleccione el rango más adecuado:

- cero (0)
- 1-10
- 11-20
- 21-50
- 51-100
- 101-1000
- 1001-10,000
- >10,000
- sin cuantificar

Si la información solicitada no está disponible para su país, favor indicar en los campos de la tabla "ND" o "no datos"

Presencia de la especie en su país (Si/No)	Número de Varamientos indicado es producto de un	Número de varamientos (use rangos arriba)

		esfuerzo de monitoreo sistemático (Sí/No)	
Cc	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Cm	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Dc	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Ei	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Lk	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Lo	No Aplica	No Aplica	No Aplica

## 5) PARTICIPACIÓN EN OROP Y OTRAS ORGANIZACIONES Y ENTIDADES INTERNACIONALES

### Apoyo a la Secretaría de la CIT en la implementación de los Memorandos de Entendimiento (MdE)

Indique si su país ha apoyado a la Secretaría de la CIT en la implementación de los Memorando de Entendimiento (MdE) entre la CIT y alguna de las Organizaciones Regionales de Ordenamiento Pesquero (OROP) y/u otras entidades relevantes para la Convención en el año correspondiente a este informe. Marque todos los que apliquen.

Formas de apoyo:

- Colaboración técnica e intercambio de conocimientos entre sus expertos nacionales y los de la otra organización
- Participación en grupos de trabajo conjuntos
- Preparación de documentos
- Presentaciones en reuniones técnicas
- Organización de eventos paralelos
- Apoyo para cabildear por resoluciones en línea con el objetivo del MdE
- Ayudar a establecer contactos entre la Secretaría de la CIT y las delegaciones de países no miembros de la CIT para aumentar la membresía de la CIT.

Marque todas las que correspondan

- CIAT
- CICAAC
- Ramsar
- ACAP
- CPPS
- Protocolo SPAW
- OSPESCA
- SSC- Mar de los Sargazos
- Otro
- No acción de apoyo en este año

### Descripción de una actividad en la que su país contribuyó con la Implementación de MdE en el año de este informe

Brinde una breve descripción

No Aplica

Máximo de palabras: 200

## ¡Gracias!

Gracias, usted ha completado el cuestionario del Informe Anual de la CIT. Agradecemos el tiempo que ha dedicado a contestar todas las preguntas. El PDF de este documento será publicado en la sección de Informes Anuales de la página web de CIT

<http://www.iacseaturtle.org/informes.htm>